Заказчик: ГУ "Отдел Жилищно-Коммунального х-а, ПТ и АД Бурлинского р-на"
Подрядчик: АО"Уральскводстрой"
Договор №81 от 17.07.2019г./№1 от 2019.12.12Доп. Согл. Заказ 17005

Наименование стройки: Капитальный ремонт плотины в п. Бесагаш Пугачевского с/о Бурлинского района ЗКО Форма 4

АКТ №2
выполненных работ от 13 декабря 2019 г

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 1-1-1									
		Рекультивация плотины на б. Бесагаш									
		Раздел 1 Земляные работы									
5	1101-0104-0201	Грунты 1 группы. Возврат растительного грунтана на откос бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % т.ч. п.3.31: ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; т.ч. п.3.70: ктрм2=0,85; кэкс2=0,85;	м3 грунта	1910	43,09	43,09	82 308	82 308	–	17 140	107 404
					–	12,46	–	23 806	–	7 956	
6	1101-0104-0209	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20м НР = 72 % т.ч. п.3.31: ктрм1=1,06; кэкс1=1,06; т.ч. п.3.70: ктрм2=0,85; кэкс2=0,85;	м3 грунта	1910	36,24	36,24	69 213	69 213	–	14 414	90 317
					–	10,48	–	20 019	–	6 690	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0107-1307	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %									
			м3 грунта	1910	28,35	28,35	54 157	54 157	–	9 210	68 436
					–	6,7	–	12 791	–	5 069	
8	1101-0104-0201	Грунты 1 группы. Возврат растительного грунта на резерв бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 % т.ч. п.3.31: ктрм1=1,06; kэкс1=1,06; т.ч. п.3.70: ктрм2=0,85; kэкс2=0,85;									
			м3 грунта	5760	43,09	43,09	248 216	248 216	–	51 691	323 900
					–	12,46	–	71 793	–	23 993	
9	1101-0104-0209	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20м НР = 72 % т.ч. п.3.31: ктрм1=1,06; kэкс1=1,06; т.ч. п.3.70: ктрм2=0,85; kэкс2=0,85;									
			м3 грунта	5760	36,24	36,24	208 727	208 727	–	43 467	272 370
					–	10,48	–	60 371	–	20 176	
10	1101-0107-1307	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %									
			м3 грунта	5760	28,35	28,35	163 322	163 322	–	27 773	206 383
										15 288	
		Итого по разделу 1					**1 068 810**				
		в том числе									
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					825 943				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					227 353				
		Накладные расходы, тенге					163 695				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					79 172				
		Итого по смете 1-1-1					**1 068 810**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета № 2-1-1	Плотина на балке Бесагаш								
		Раздел 1 Земляные работы									
2	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (грунт с нижнего бьефа) НР = 72 % т.ч. п.3.27: ктрм1=1,06; кэкс1=1.06:	м3 грунта	3880	195,61	187,76	758 967	728 509	2 915	154 011	986 016
					7,59	47,54	29 449	184 455	–	73 038	
3	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	6790	55		373 450	0	–	0	403 326
					–			0	–	29 876	
4	1101-0102-0502	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 2 НР = 72 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2;	м3 грунта	3880	20,93	20,15	81 208	78 182	8 746	9 386	97 842
					–	3,36		13 037	–	7 248	
5	1136-0101-0103	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т (досыпка плотины) НР = 72 %	м3 грунта	3880	180,06	160,09	698 633	621 149	–	181 835	950 906
					19,97	45,12	77 484	175 066	–	70 437	
6	1101-0203-0112	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	4558,4	40,76	19,89	185 800	90 667	–	81 395	288 571
					20,87	3,93	95 134	17 915	–	21 376	
		Итого по разделу 1					**2 726 661**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					202 005				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 518 519				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					727 142				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					0				
		- перевозка грузов, тенге					373 450				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы, тенге					426 638				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					201 962				
	Раздел 2 Крепление въезда на дамбу										
10	1127-0403-0801	Покрытия толщиной 30 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 % ktpp1=2; ktpм1=2; kэкс1=2:	м2 покрытия	140	535,36	448,74	74951	62823	–	33704	117347
					86,63	136,28	12128	19079	–	8692	
11	2101-0201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	38,5	6182		238007		238007	–	257048
					–		–		–	19041	
12	1127-0801-0114	Щебень втрамбованный в грунт откоса НР = 108 %	м2 покрытия обочин	140	78,34	78,34	10967	10967	–	2425	14463
					–	16,04	–	2245	–	1071	
13	2101-0201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	28	6182		173096		173096	–	186944
					–		–		–	13848	
		Итого по разделу 2					**575 802**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					12 128				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					73 790				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					21 324				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					411 103				
		Накладные расходы, тенге					36 129				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					42 652				
		Итого по смете 2-1-1					**3 302 463**				

Локальная смета № 2-1-2
Строительство водосбросного

Раздел 1 Земляные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (выемка грунта под отводящий канал) НР = 72 % т.ч. п.3.27: ктрм1=1,06; kэкс1=1,06;	м3 грунта	545	195,61	187,76	106606	102331	140	21632	138497
					7,59	47,54	4135	25909	–	10259	
11	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км (во врменный кавальер)	т	953,75	55		52456		–	–	56652
					–		–		–	4196	
12	1101-0203-0109	Планировка отводящего канала-дна и откосов. НР = 72 %	м2 спланированной площади	510	73	18,85	37232	9613	–	21404	63327
					54,15	4,14	27619	2109	–	4691	
13	1101-0203-0112	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 (верха перемычки) НР = 72 %	м2 спланированной площади	184	40,76	19,89	7499	3659	–	3285	11647
					20,87	3,93	3840	723	–	863	
14	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (с временного кавальера для перемычки) НР = 72 % т.ч. п.3.27: ктрм1=1,06; kэкс1=1,06;	м3 грунта	390	195,61	187,76	76287	73228	100	15480	99108
					7,59	47,54	2959	18541	–	7341	
15	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км (во врменный кавальер)	т	682,5	55		37538		–	–	40541
					–		–		–	3003	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1136-0101-0103	Устройство качественной насыпи. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т (перемычки) НР = 72 %	м3 грунта	390	180,06	160,09	70223	62435	–	18278	95581
					19,97	45,12	7788	17598	–	7080	
		Итого по разделу 1					**505 353**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					46 341				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					251 266				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					64 880				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					240				
		- перевозка грузов, тенге					89 994				
		Накладные расходы, тенге					80 079				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					37 433				
Раздел 2 Устройство входной части сооружения											
2.2 Уровнемерная рейка с мерной шкалы											
33	1139-0401-0104	Установка гидрометрического поста НР = 69 %	т конструкций	0,07749	96451,15	31436,31	7474	2436	2585	1963	10192
					31655,7	5058,72	2453	392	–	755	
34	2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм х6 мм ГОСТ 13663-86	т	0,07749	248133		19228		19228	–	20766
					–		–		–	1538	
35	1141-0201-0201	Окраска металлоконструкций НР = 79 %	т	0,07749	3419,8	761,39	265	59	82	115	410
					1600,21	283,91	124	22	–	30	
2.3 Защитное ограждение											
36	1139-0401-0104	Монтаж защитного ограждения. НР = 69 %	т конструкций	0,13267	96434,76	31438,91	12794	4171	4424	3361	17447
					31649,96	5065,2	4199	672	–	1292	
37	2113-0814-1901	Защитное ограждение	т	0,13267	513048		68066		68066	–	73511
					–		–		–	5445	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой- за два раза НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	10	236,2	5,7	2362	57	1981	228	2797
					32,4	0,6	324	6	–	207	
2.4 Крепление верхнего бьефа											
39	1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	256	118,81	–	30415	–	–	21899	56499
					118,81	–	30415	–	–	4185	
40	1137-0103-0103	Подготовка гравийно-песчаная под сооружения. Устройство НР = 91 %	м3	60,2	3528,97	273,41	212444	16459	141532	55439	289314
					904,53	107,46	54453	6469	–	21431	
41	1101-0201-0501	ПГС. Уплотнение пневматическими трамбовками в грунт НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	60,2	132,84	63,17	7997	3803	–	4272	13251
					69,67	28,9	4194	1740	–	982	
42	1137-0401-0101	Монолитный бетон дна В25 F150 W6 НР = 91 %	м3	4,6	37837,17	547,39	174051	2518	163037	8635	197301
					1846,96	215,87	8496	993	–	14615	
43	1137-0401-0301	Армосетки и армокаркасы для сооружений. Установка дна НР = 91 %	т арматуры	0,1419	25362,93	9203,66	3599	1306	106	2344	6418
					15412,26	2741,37	2187	389	–	475	
44	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 16мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1419	214632		30456		30456	–	32892
					–		–		–	2436	
45	1137-0401-0102	Откосы из монолитного бетона на сооружении. Устройство В25 F150 W6 НР = 91 %	м3	46,6	41971,09	662,21	1955853	30859	1732784	186525	2313768
					4124,68	273,86	192210	12762	–	171390	
46	1137-0401-0301	Армосетки и армокаркасы для сооружений . Установка откосы НР = 91 %	т	1,4376	25365,89	9205,62	36466	13234	1073	23758	65042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					15413,88	2746,94	22159	3949	–	4818	
47	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 16мм ГОСТ 23279-2012	т	1,4376	214632		308555		308555	–	333239
					–		–		–	24684	
48	1127-0801-0114	Щебень втрамбованный в грунт фр.40-70мм НР = 108 %	м2 покрытия обочин	13	78,31	78,31	1018	1018	–	226	1344
					–	16,08	–	209	–	100	
49	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	2,6	6427		16710		16710	–	18047
					–		–		–	1337	
50	1141-0104-0207	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из резиновой диафрагмы НР = 79 %	м	34,8	1075,43	14,02	37425	488	–	29333	72099
					1061,41	5,55	36937	193	–	5341	
51	2900-0001-0001 (пл)№1	Master SeaI 910 (Master Flex 610 -расширяющаяся гидроизоляционная лента	рул.	1,38	43901		60583		60583	–	65430
					–		–		–	4847	
52	2900-0001-0002 (пл)№1	Master SeaI 940 (Masterflex Aguastop ICJ150* - деформационно усадочные швы	рул.	2,1	59603		125166		125166	–	135179
					–		–		–	10013	
		Итого по разделу 2					**3 755 878**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					358 151				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					76 408				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					27 796				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 676 368				
		Накладные расходы, тенге					338 098				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					306 853				

Раздел 4 Устройство выходной части сооружения

4.2 Крепление нижнего бьефа

89	1101-0107-1802	Планировка дна откосов НР =	спланирова	118	118,81	–	14019	–	–	10094	26042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					118,81	–	14019	–	–	1929	
90	1137-0103-0103	Подготовка гравийно-песчаная под сооружения. Устройство НР = 91 %	м3	23,6	3528,98	273,43	83284	6453	55484	21734	113419
					904,53	107,46	21347	2536	–	8401	
91	1101-0201-0501	ПГС.Уплотнение пневматическими трамбовками в грунт НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	23,6	132,84	63,18	3135	1491	–	1675	5195
					69,66	28,9	1644	682	–	385	
92	1137-0401-0101	Монолитный бетон дна В25 F150 W6 НР = 91 %	м3	6	37836,83	547,33	227021	3284	212655	11263	257347
					1847	215,83	11082	1295	–	19063	
93	1137-0401-0301	Армосетки и армокаркасы для сооружений. Установка дна НР = 91 %	т арматуры	0,1851	25364,67	9205,83	4695	1704	138	3059	8374
					15413,29	2744,46	2853	508	–	620	
94	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 6мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1851	214632		39728		39728	–	42906
					–		–		–	3178	
95	1137-0401-0102	Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство В25 F150 W6 НР = 91 %	м3	17,6	41971,08	662,16	738691	11654	654443	70447	873869
					4124,66	273,86	72594	4820	–	64731	
96	1137-0401-0301	Армосетки и армокаркасы для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка откосы НР = 91 %	т	0,54296	25366,51	9205,1	13773	4998	406	8973	24566
					15413,66	2746,06	8369	1491	–	1820	
97	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром 6мм ГОСТ 23279-2012	т	0,54296	214632		116537		116537	–	125860
					–		–		–	9323	
98	1127-0801-0114	Щебень втрамбованный в грунт фр.40-70мм НР = 108 %	м2 покрытия обочин	20	78,35	78,35	1567	1567	–	348	2068
					–	16,1	–	322	–	153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	10	6427		64270		64270	–	69412
					–		–		–	5142	
100	1141-0104-0207	Шов деформационный. Уплотнение прочими вертикальными уплотнениями из резиновой диафрагмы НР = 79 %	м	34,6	1075,43	14,02	37210	485	–	29164	71684
					1061,42	5,52	36725	191	–	5310	
101	2900-0001-0001 (пл)№1	Master SeaI 910 (Master Flex 610 -расширяющаяся гидроизоляционная лента	шт	2,15	43901		94387		94387	–	101938
					–		–		–	7551	
102	2900-0001-0002 (пл)№1	Master SeaI 940 (Masterflex Aguastop ICJ150* - деформационно усадочные швы	шт	1,31	59603		78080		78080	–	84326
					–		–		–	6246	
		Итого по разделу 4					**1 807 006**				1807006
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					168 633				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					31 636				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					11 845				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 316 128				
		Накладные расходы, тенге					156 757				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					133 852				
	Раздел 5 Конструкция проезжей части										
103	1101-0203-0112	Планировка проезжей части НР = 72 %	м2 спланированной площади	74	40,76	19,89	3016	1472	–	1321	4684
					20,86	3,93	1544	291	–	347	
104	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	11,1	3053,6	990,09	33895	10990	21601	3782	40691
					117,48	198,02	1304	2198	–	3014	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	1127-0403-0901	Покрытия толщиной 20 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 покрытия	74	232,86	189,55	17232	14027	–	8022	27274
					43,31	57,07	3205	4223	–	2020	
106	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	14,8	6427		95120		95120	–	102730
					–		–		–	7610	
107	1127-0901-0301	Столбики сигнальные железобетонные. Установка НР = 108 %	шт.	14	1004,36	761,5	14061	10661	3400	4517	20064
					–	298,71	–	4182	–	1486	
108	2104-9999-9917	Стоимость сигнальных столбиков "С" В30	м3	0,56	47802		26769		26769	–	28911
					–		–		–	2142	
109	2988-8888-8908	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 15 на 20	м3	0,56	763		427		427	–	461
					–		–		–	34	
110	2988-8888-8909	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 20 на 22,5	м3	0,56	648		363		363	–	392
					–		–		–	29	
111	2988-8888-8910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 22,5 на 25	м3	0,56	635		356		356	–	384
					–		–		–	28	
112	2988-8888-8911	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 25 на 27,5	м3	0,56	568		318		318	–	343
					–		–		–	25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	2988-8888-8912	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 27,5 на 30									
			м3	0,56	736		412		412	–	445
					–		–		–	33	
		Итого по разделу 5					**226 379**				226379
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 053				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					37 150				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					10 894				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					148 766				
		Накладные расходы, тенге					17 642				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					16 768				
		Итого по смете 2-1-2					**6 294 616**				
		Локальная смета № 2-1-3									
		Ледозащитное устройство									
	Раздел 2 Ледозащитное устройство										
18	1139-0401-0104	Монтаж ледозащиты НР = 69 %	т конструкций	2,80514	96446,88	31436,58	270547	88184	93572	71063	368939
					31652,97	5061,78	88791	14199	–	27329	
19	2106-0801-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т									
			т	0,15366	438714		67413		67413	–	72806
					–		–		–	5393	
20	2105-0201-0702	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	2,65148	224507		595276		595276	–	642898
					–		–		–	47622	
21	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-04 за один раз НР = 69 %	м2	94	238,46	2,46	22415	231	19536	1849	26205
					28,17	0,33	2648	31	–	1941	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % ktpp1=2; ktpм1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м2	94	236,24	5,69	22207	535	18628	2143	26298
					32,38	0,66	3044	62	–	1948	
		Итого по разделу 2					**1 137 146**				1137146
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					94 483				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					88 950				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					14 292				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					794 425				
		Накладные расходы, тенге					75 055				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					84 233				
		Итого по смете 2-1-3					**1 137 146**				

СОПОСТАВИТЕЛЬНАЯ ВЕДОМОСТЬ №1
ВКЛЮЧАЕМЫЕ ОБЪЕМЫ РАБОТ

РАЗДЕЛ 1. Локальная смета 1-1-1. Рекультивация плотины на б.Бесегаш с ПК 0+00 по ПК 0-60 . Земляные работы.

1. в смете п.1	1101-0101-0367	Грунты 1 группы в траншеях. Срезка растительного грунта с откосов и гребня в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	108	176,41	176,41	19052	19052	--	3029	23848
		НР - 72%; СП - 8%			--	38,95	--	4207		1766	
2 (п.2)	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. На водохозяйственном строительстве, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	108	43,09	43,09	4654	4654	--	969	6073
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,46	--	1346		450	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3 (п.5)	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015 т.ч. п.3.31 т.ч. п.3.70	Грунты 1 группы. Возврат растительного грунтана на откос бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	36	43,09	43,09	1551	1551	--	323	2024
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,46	--	449		150	
4 (п.6)	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 т.ч. п.3.31 т.ч. п.3.70	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20м	м3 грунта	36	36,24	36,24	1305	1305	--	272	1702
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,48	--	377		126	
5 (7)	1101-0107-1307	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	36	28,35	28,35	1021	1021	--	174	1290
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,70	--	241		96	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				27583	27583	--	4767	34937
							--	6620	--	2588	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				27583				
Всего заработная плата			Тенге					6620			
		Накладные расходы	Тенге				4767				
		Сметная прибыль	Тенге				2588				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				34937				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6620			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				34937				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6620			

<u>РАЗДЕЛ 2. Локальная смета 2-1-1 Платина на Балке Бесагаш. Земляные работы</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6 (в смете п.1)	1101-0203-0601	Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 79 кВт (108 л с). Глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 100 м	м3 грунта	126	8,66	8,66	1091	1091	--	288	1489
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,18	--	400		110	
7 (п.2)	1101-0102-0308 т.ч. п.3.27	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (грунт с нижнего бьефа)	м3 грунта	934	195,61	187,76	182697	175371	240	37072	237350
		НР - 72%; СП - 8%			7,59	47,54	7086	44402		17581	
8 (п.3)	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	1634,5	55,00	--	89898	--		--	97089
		СП - 8%			--	--	--	--		7192	
9 (п.4)	1101-0102-0502	Дороги грунтовые землевозные. Ремонт и содержание. На каждые 0,5 км длины, группа грунтов 2	м3 грунта	934	20,93	20,15	19545	18824	721	2262	23551
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,36	--	3142		1745	
10 (п.5)	1136-0101-0103	Плотины, дамбы, насыпи и нижняя часть экранов и ядер. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т (досыпка плотины)	м3 грунта	934	180,06	160,09	168173	149522	--	43773	228901
		НР - 72%; СП - 8%			19,97	45,12	18651	42144		16956	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11 (п.6)	1101-0203-0112	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	360	40,76	19,89	14672	7159	--	6428	22788
		НР - 72%; СП - 8%			20,87	3,93	7513	1415		1688	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				476075	351967	961	89823	611168
							33250	91504	--	45272	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				476075				
	Материалы		Тенге				960				
	Всего заработная плата		Тенге					124754			
	Транспортные расходы		Тенге				89898				
		Накладные расходы	Тенге				89823				
		Сметная прибыль	Тенге				45272				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				611169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124
		Сметная заработная плата	Тенге					124754			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				611169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124
		Сметная заработная плата	Тенге					124754			
		РАЗДЕЛ 3. Прочие работы									
12	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях , (для ремонта существующей сифонной трубы д=400мм,	м3 грунта	4	1682,10	--	6728	--	--	4844	12499
		НР - 72%; СП - 8%			1682,10	--	6728	--		926	
13	1216-0101-1508 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 400 мм. Демонтаж	м трубопровода	8	1052,38	182,94	8419	1463	266	5198	14707
		НР - 72%; СП - 8%			836,27	66,18	6690	529		1089	
14	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	#########	847412,68	14349	6779	1178	8341	24506
		НР - 99%; СП - 8%			799034,00	254174,09	6392	2033		1815	
15	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4	715,39	--	2862	--	--	2060	5316

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	2862	--		394	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				32358	8243	1444	20443	57028
							22672	2563	--	4224	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32358				
	Материалы		Тенге				1443				
	Всего заработная плата		Тенге					25235			
		Накладные расходы	Тенге				20444				
		Сметная прибыль	Тенге				4224				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				57027				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					25235			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				57027				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					25235			
		РАЗДЕЛ 4.Локальная смета 2-1-2 Строительсьво водосбросного сооружения .Устройство входной части сооружения									
		2.6.Установка затвора на входном оголовке									
16	1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	Пробивка отверстий	отверстие	1	1783,19	749,27	1783	749	--	1151	3169
		НР - 84%; СП - 8%			1033,92	336,58	1034	337		235	
17	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,0012	1793677	847413	2152	1017	176	1251	3676
		НР - 99%; СП - 8%			799034	254174	959	305		272	
18	2301-0201-0258 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	24651,00	--	29581	--	29581	--	31948
		СП - 8%			--	--	--	--		2366	
19	1116-1201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через стены диаметром труб до 400 мм	сальник	1	8503,33	24,78	8503	25	4875	3541	13008
		НР - 98%; СП - 8%			3602,72	11,01	3603	11		964	
20	1122-1201-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 400 мм. Приварка	фланец	1	4581,26	395,98	4581	396	382	3798	9050
		НР - 99%; СП - 8%			3803,24	33,03	3803	33		670	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	2302-0103-0318 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 400 ГОСТ 12816-80	шт.	1	22980,00	--	22980	--	22980	--	24818
		СП - 8%			--	--	--	--		1838	
22	1122-0901-0110 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный фланцевый диаметром 400 мм. Установка	шт.	1	18939,19	9342,81	18939	9343	1253	10829	32150
		НР - 99%; СП - 8%			8343,00	2595,69	8343	2596		2381	
23	5101-0103-0203 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный фланцевый модели 3800 L, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, строительная длина согласно EN 558-1 series 14, T 80°C, PN 16, DN 400, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	1	842623,00	--	842623	--		--	842623
					--	--	--	--	842623	--	
24	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,61	84,98	2,21	137	4	74	41	192
		НР - 69%; СП - 8%			36,88	0,22	59	--		14	
25	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	1,61	118,12	2,84	190	5	159	18	225
		НР - 69%; СП - 8%			16,19	0,33	26	1		17	
26	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Изготовление рыбозащитных сеток	т конструкций	0,015	147758,31	10441,45	2216	157	77	1391	3896
		НР - 69%; СП - 8%			132120,00	2261,34	1982	34		289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	2105-0308-0211 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 12 мм ГОСТ 5336-80	м2	0,87	1666,00	--	1449	--	1449	--	1565
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
28	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01	224507,00	--	2245	--	2245	--	2425
		СП - 8%			--	--	--	--		180	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				937381	11694	63251	22020	968745
							19809	3316	842623	9342	
	Стоимость оборудования		Тенге				842623				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				842623				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				31478				
	Материалы		Тенге				2046				
	Всего заработная плата		Тенге					17496			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3694				
		Накладные расходы	Тенге				17089				
		Сметная прибыль	Тенге				3885				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				52452				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					17496			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2216				
	Материалы		Тенге				78				
	Всего заработная плата		Тенге					2016			
		Накладные расходы	Тенге				1391				
		Сметная прибыль	Тенге				289				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3896				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2016			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				61065				
	Материалы		Тенге				4876				
	Всего заработная плата		Тенге					3614			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				52561				
		Накладные расходы	Тенге				3541				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				5168				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				69774				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					3614			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				968745				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					23125			
		РАЗДЕЛ 5. 3.Трубчатая часть водосброса									
29	1137-0401-0302	Арматура из отдельных стержней для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка	т арматуры	0,0857	54791,93	20082,98	4696	1721	78	3122	8443
		НР - 91%; СП - 8%			33800,70	6233,80	2897	534		625	
30	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм СТ РК 2591-2015	т	0,0857	200647,00	--	17195	--	17195	--	18571
		СП - 8%			--	--	--	--		1376	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				21891	1721	17273	3122	27014
							2897	534	--	2001	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				21891				
	Материалы		Тенге				78				
	Всего заработная плата		Тенге					3431			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17195				
		Накладные расходы	Тенге				3122				
		Сметная прибыль	Тенге				2001				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27014				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3431			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				27014				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3431			
		РАЗДЕЛ 6. Локальная смета 2-1-3 Ледозащитное устройство									
					Ледозащитное устройство						
31	1137-0401-0303	Выпуски и анкера для сооружений на оросительных и осушительных каналах. Установка									
			т арматуры	0,071	16528,86	779,24	1174	55	2	1032	2382

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			15728,40	249,95	1117	18		176	
32	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 16мм СТ РК 2591-2016	т	0,071	187578,00	--	13318	--	13318	--	14383
		СП - 8%			--	--	--	--		1065	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				14492	55	13320	1032	16765
							1117	18	--	1241	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				14492				
	Материалы		Тенге				2				
	Всего заработная плата		Тенге					1134			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13318				
		Накладные расходы	Тенге				1032				
		Сметная прибыль	Тенге				1242				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16766				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1134			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				16766				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1134			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1715657
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				79745				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					401263			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					104555			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						96249		
		- Перевозка грузов	Тенге				89898				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						842623		
		- Накладные расходы	Тенге							141207	
		- Сметная прибыль	Тенге							64668	
		Всего по Сличительной ведомости №1 общестроительных работ					**873 034**				
		Оборудование					**842 623**				
		Всего по акту					**12 676 069**				
		Оборудование					**842 623**				
		Глава 8									
		Времен.здания и сооружения 4,3 % К=08 К=3,44%					436 057				
		Итого по главе 8					**436 057**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по главам 1-8					**13 112 126**				
		Глава 9									
		Затраты на производство работ в зимнее время 5,3865%					706 285				
		Итого по главе 9					706 285				
		Итого по главам 1-9					**13 818 410**				
		Непредвиденные работы и затраты (2%)					**276 368**				
		ОБОРУДОВАНИЕ					**842 623**				
		Итого по сметному расчету									
		в текущих ценах с 02.07.18г.					**14 948 532,00**				
		в т.ч. с разбивкой по годам									
		2019г. - 100% (МРП)=2525 тенге)					**14 948 532,00**				
		в текущих и прогнозных ценах									
		в т.ч. с разбивкой по годам									
		2019г. - 100% Иинф=1,050)					**15 695 958,70**				
		Налог на добавленную стоимость									
		в т.ч. с разбивкой по годам									
		2019 г.НДС - 12%					**1 883 515,04**				
		Всего по Акту выполненных работ					**17 579 473,71**				
		Разница стоимости исключаемых и включаемых работ по Сличительной ведомости №1					-230 727,95				
		Итого по Акту выполненных работ					17 348 745,76				

Исполнитель :
АО "Уральскводстрой"

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта,"автомобильных дорог и жилищной инспекции Бурлинского района"

Руководитель

_____ Д.Т. Акмамбетов

Технический надзор:
ТОО "Жана Консалтинг ЛТД"

_____ Е.Е. Туйтужин

Первый-вице президент

_____ Т.В. Тедеев